

ITINERARIO FORMATIVO DE LA CARRERA PROFESIONAL DE COMPUTACIÓN E INFORMÁTICA

MÓDULOS PROFESIONALES	MÓDULOS PEDAGÓGICOS	UNIDADES DIDÁCTICAS	HORAS POR SEMESTRE						CRÉDITOS			HORAS			
			I	II	III	IV	V	VI	Créditos U.D.	Créditos Módulo Pedagóg	Total Créditos Anual Mód. Prof.	Horas Semestre U.D. 18 sem	Total Horas Mód Pedagóg. Semestre	Total Horas Anual Mód. Prof	
MP N° 01 Gestión de Soporte Técnico, Seguridad y Tecnologías de la Información y Comunicación (265 Hrs) Prácticas	Gestión de Soporte Técnico, Seguridad y Tecnologías de la Información y Comunicación	Organización y Administración del Soporte Técnico	4						3	16	44.5	72	756	1080	
		Integración de las Tecnologías de Información y Comunicación	4						3			72			
		Mantenimiento de Equipos de Cómputo	6						4			108			
		Diseño de Redes de Comunicación	5						4			90			
		Seguridad Informática	3						2			54			
		Reparación de Equipos de Cómputo		6					4			108			
		Didáctica en el Uso de Recursos Informáticos		2					2	36					
		Instalación y configuración de redes de comunicación		4					3	72					
		Herramientas de Gestión de Redes de Comunicación		3					2	54					
		Administración de Redes		2					2	36					
		Software de Servidores de Red		3					2	54					
		Comunicación	Técnicas de Comunicación	2						1.5		3			36
			Interpretación y Producción de Texto		2					1.5		3			36
	Matemática	Lógica y Funciones	2						1.5	3		36			
		Estadística General		2					1.5	3		36			
	Actividades	Cultura Física y Deportes	2						1.5	3		36			
		Cultura Artística		2					1.5	3		36			
	Informática	Informática e Internet	2						1.5	3		36			
		Ofimática		2					1.5	3		36			
Investigación Tecnológica	Fundamentos de Investigación		2					1.5	1.5	36					
MP N° 02 Desarrollo de Software y Gestión de Base de Datos (290 Hrs) Prácticas	Desarrollo de Software y Gestión de Base de Datos	Análisis y Diseño de Sistemas			6				5	17	45	108	828	1080	
		Herramientas de Desarrollo de Software			6				4			108			
		Taller de Base de Datos			4				3			72			
		Lógica de Programación			2				2			36			
		Taller de Modelamiento de Software			4				3	72					
		Metodologías de Desarrollo de Software				2			2	36					
		Taller de Programación Concurrente				8			6	144					
		Taller de Programación Distribuida				8			6	144					
	Administración de Base de Datos				6			4	108						
	Sociedad y Economía	Sociedad y Economía en la Globalización			3				2	2		54			
	Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible	Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible			3				2	2		54			
	Investigación Tecnológica	Investigación e Innovación Tecnológica			2				1.5	4.5		36			
		Proyectos de Investigación e Innovación Tecnológica				4			3	72					
Idioma Extranjero	Comunicación Interpersonal				2			1.5	1.5	36					
MP N° 03 Gestión de Aplicaciones para Internet y Producción Multimedia (296 Hrs) Prácticas	Gestión de Aplicaciones para Internet y Producción Multimedia	Diseño Gráfico				5			4	18	44.5	90	846	1080	
		Animación de Gráficos					5		4			90			
		Herramientas Multimedia					4		3			72			
		Diseño Web					4		3			72			
		Gestión y Administración Web					6		4			108			
		Producción Audiovisual						6	4			108			
	Relaciones en el Entorno de Trabajo	Comportamiento Ético					2		1.5	3		36			
		Liderazgo y Trabajo en Equipo						2	1.5	3		36			
		Organización y Constitución de Empresas					2		1.5	3		36			
	Gestión Empresarial	Proyecto Empresarial						2	1.5	3		36			
		Comercio Electrónico						3	2	54					
	Idioma Extranjero	Aplicaciones Móviles						4	3	72					
		Comunicación Empresarial					2		1.5	1.5		36			
Formación y Orientación	Legislación e Inserción Laboral						3	2	2	54					
TOTAL DE HORAS ESPECIALIDAD POR SEMESTRE			22	20	22	24	24	23							
TOTAL DE HORAS TRANSVERSALES POR SEMESTRE			8	10	8	6	6	7							
TOTAL DE HORAS SEMANALES			30	30	30	30	30	30							
HORAS TOTAL POR SEMESTRE (18 SEMANAS)			540	540	540	540	540	540							
TOTAL DE CRÉDITOS DE ESPECIALIDAD											101				
TOTAL DE CRÉDITOS DE TRANSVERSAL											33				
TOTAL DE CRÉDITOS DE LA CARRERA PROFESIONAL											134				
TOTAL DE HORAS DE LA CARRERA PROFESIONAL											3240				